## P R O G R A M — a g e n d a

## 10.11.2021

**10:00 Slovo úvodem**

**Conference opening remarks**

Pavel BARAN

Prezident České koksárenské společnosti

President of the Czech Cokemaking Society

**10:10** **Zkušenosti s provozováním technologického uzlu regenerace pracího oleje**

Experience with the operation of the technological unit for washing oil regeneration

V. GAJDZICA

**10:35** **Zvláštnosti v požadavcích na návrh a realizaci chemické části koksovny pro asijský (indický) trh**

Special requirements for the design and implementation of the chemical parts of the coke plant for the Asian (Indian) market

A. SURÝ

**11:00** **Kvalita a životnost pracího oleje a jeho směsí s biodieslem**

Quality and durability of the wash oil and its mixtures with biodiesel

M. VEČEŘ

**11:25** **Effective ways to remove H2S in the coke oven gas by means of caustic soda**

Efektivní způsoby odstraňování sirovodíku z koksárenského plynu pomocí sodného louhu

U. GOGILAN

**12:00** OBĚD

LUNCH

**14:00** **Odborná expertíza komínu koksárenské baterie**

Expertise of a coke oven chimney

C. KRAMÁR

**14:25 Uhelné hornictví v Ostravsko - Karvinském revíru 1990 – 2022**

Coal mining in the Ostrava - Karviná district 1990 - 2022

Z. PIECH

**14:50 Snaha není koksovatelná**

You can't coke the effort

V. SLAVÍKOVÁ

**15:15 The world coking coal reserves – availability and quality**

Dostupnost a kvalita světových zásob koksovatelného uhlí

B. MERTAS

**15:40 Coke Plant Schwelgern - Challenges and future tasks**

Koksovna Schwelgern - výzvy a nadcházející úkoly

P. LISZIO

**16:05** PŘestávka

coffee break

**16:30 Koksárenské stroje pracující v bezobslužném provozu a jejich polohování pomocí SPKV-03**

Cokemaking machines working in manless operation and their positioning by SPKV-03

J. KUBICKÝ

**16:55 Revamping High Pressure Gas Treatment unit at Zentral Kokerei Saar GmbH**

Renovace vysokotlaké jednotky na úpravu plynu ve společnosti Zentralkokerei Saar GmbH (ZKS)

D. STREIFF

**17:20 Impacts of fluctuating coal properties on coke quality predictions**

Dopady kolísajících vlastností uhlí na predikci kvality koksu

A. M. BECKMANN

**17:55 Vývoj kvality černouhelného dehtu**

Development quality of coal tar

R. SÍVEK

**18:20** závěrečné shrnutí

closing remarks

**19:30** **společenský večer**

**gala dinner**

## 11.11.2021

**09:00 Vliv petrografického složení uhlí na rozpínavost pěchované uhelné vsázky**

Impact of petrography rank distribution on oven wall pressure of stamp chargé

P. BARAN

**09:25** **Najčastejšie sa vyskytujúce faktory práce a pracovného prostredia v koksárenstve**

The most common factors of work and working environment in cokemaking

G. RUSNÁK

**09:50** **Realizace protiprašných opatření v hnědouhelných dolech**

Implementation of anti-dust measures in brown coal operations

D. HIRMAN

**10:15** **RHI Magnesita Material Technology for Coke Oven End Flue and Through Wall repairs**

Technologie materiálu RHI Magnesita pro opravy koncových kanálků a topných stěn koksárenské pece

G. HEBENSTREIT

**10:40** **Renovation and Lifetime extension of existing Coke Oven Plants**

Opravy a prodlužování životnosti v současnosti provozovaných koksovnách

S. TOGNOZZI

**11:05** závěr konference

end od the conference

**11:30** OBĚD

LUNCH

**16:00 Odpolední program pro účastníky exkurze**

Večeře zajištěna

**Afternoon program for plant visit participants**

Dinner included

**22:00 Návrat do hotelu Clarion**

Return to the Clarion hotel

## 12.11.2021

**07:15** **Exkurze do OKD, a.s. – důl ČSM**

**dle registrace**

Odjezd od hotelu

Oběd zajištěn

**Plant visit to OKD – main ČSM**

**as per registration**

Departure from the hotel

Lunch included

**37.**

**mezinárodní**

**koksárenská konference**

**37th**

**INTERNATIONAL**

**COKEMAKING CONFERENCE**



**Česká koksárenská společnost**

**Czech cokemaking society**

[**www.ceska-koksarenska.cz**](http://www.ceska-koksarenska.cz)

## ORGANIZAČNÍ VÝBOR

## ORGANIZATION COMMITTEE

Pavel BARAN

Valerie PASZOVÁ

Stanislav CZUDEK

Rostislav KUNČICKÝ

Jana TOMANOVÁ